

# Manual de Usuario

Taller Mecanico

# Presentación

## -Principal Usuario

Al iniciar sesion se nos cambiara el icono para poder cerrarla

Cerrar Sesion



## Taller Mecanico

### Iniciar Sesión

Cedula de Indentidad

X.XXX.XXX-X

Contraseña

No tienes Cuenta? [Registrate Aqui!!](#)

Iniciar Sesión

Funcionamiento:

- Rellenar Todos los datos
- Presionar Iniciar Sesión
- Si no tiene cuenta puede presionar "Registrate Aqui" que lo redirigirá a la página de registro

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos
- No tiene Cuenta



Ocurrio un error revise los datos.

## Agendar Vehículo

Matrícula del Vehículo

Marca

Modelo

Año del Vehículo

Color

Agendar

Tus Vehículos

7 ALN1190 Fiat Uno 1991 Blanca

Lugar para registrar tus vehículos, Cuenta con una lista para ver los vehículos registrados a tu nombre

Funcionamiento:

- Rellenar Todos los datos
- Presionar Agendar

Posibles Fallos:

- Falta de datos



Ocurrió un error revise los datos.



## Solicitar Reparación

Fecha Deseada

dd/mm/aaaa



Descripción del Problema

Vehículo

7 ALN1190 Fiat Uno 1991 Blanca

Agendar

Lugar para solicitar Reservas para que se realicen las reparaciones.

Funcionamiento:

- Rellenar Todos los datos
- Presionar Agendar

Posibles Fallos:

- Falta de datos



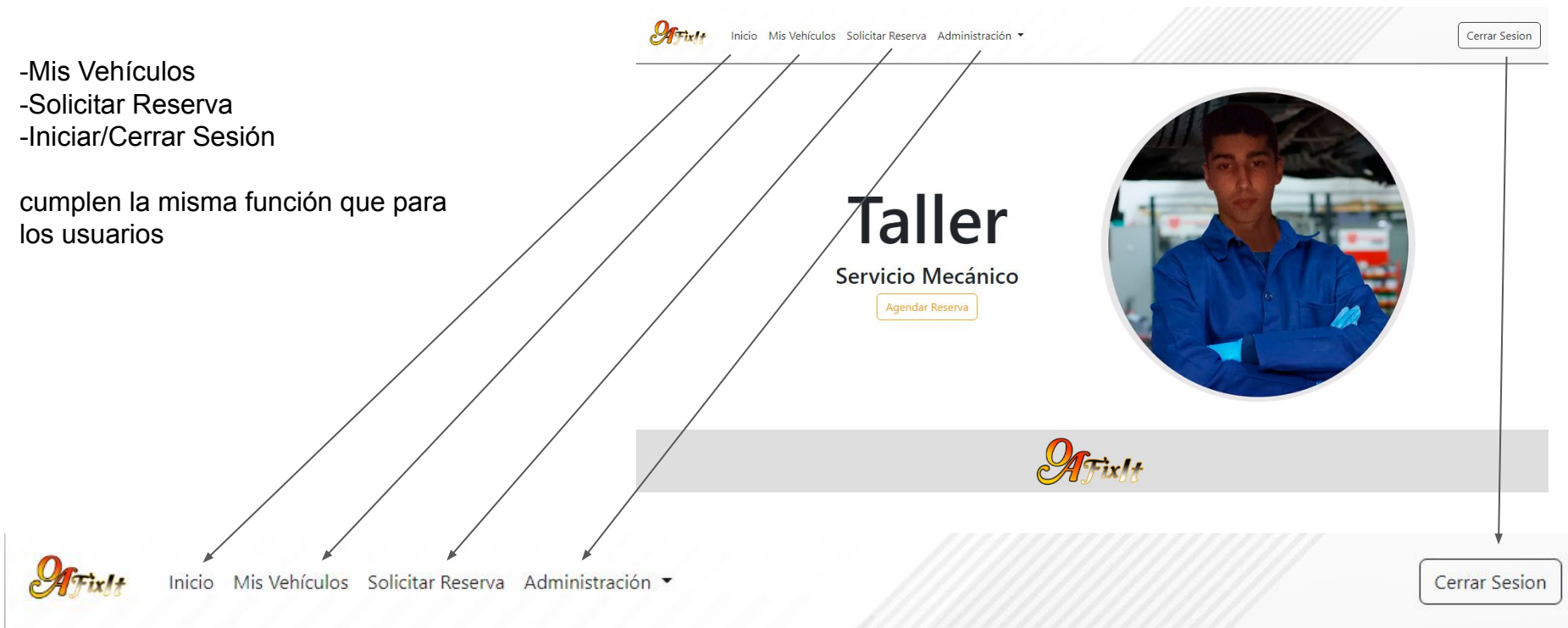
Ocurrió un error revise los datos.

# Presentación

-Principal Administrador

- Mis Vehículos
- Solicitar Reserva
- Iniciar/Cerrar Sesión

cumplen la misma función que para los usuarios





[Inicio](#) [Mis Vehículos](#) [Solicitar Reserva](#) [Administración ▼](#)

Gestión Admin

Zona Admin

Gestión Repuesto

Gestión Proveedores

Gestión Mecánicos

Gestión Vehículos

Gestión Usuarios

Gestión Reparación Pendientes

Gestión Reparación Completas

Gestión Reparación Repuestos

Gestión Reparación Horas

El desplegable de Administración nos enseña todas las posibilidades que tenemos como administrador

Tal  
Servicio M

Agendar Reserva

# Gestión Administradores

## Usuarios

1 Alberto 4.245.768-1 092569490 Avenida Palito 460 alberto6790@gmail.  
2 Elian 5.256.898-2 099889078 Jose Salvo 500 Saborenpute@gmail.com 8  
3 Juanpe 5.378.592-4 092446675 Don Bosco 352 RororoaJuanpe@gmail.c  
5 Augusto 3.898.225-7 094447869 Av.Uganda 578 bettoprof@gmail.com  
6 Agustín 5.777.324-7 093447779 Av.Violeta 777 Abartt@gmail.com 17/7.  
7 Jeremías 4.893.331-4 093443373 Av.Turkia 734 TurkoBidon@gmail.com  
8 Alex 5.796.324-6 094517875 Luis Menendez 140 AlonMisterio@gmail.co  
9 Octavio 5.309.336-9 094582367 Los Horneros 164 TeamIchika@gmail.co  
10 Jorge 1.903.132-8 093675423 Av.Geo 990 geografo65@gmail.com 13/

## Administradores

4 Alen 1.744.123-8 098650137 Av.Italia 457 LopezAlen@gmail.com 1/1/20

Añadir Admin

Eliminar Admin

La ventana de Gestión de Administradores nos permite añadir nuevos administradores dándole al botón correspondiente

En caso de que sea requerido eliminar un administrador esta acción se debe realizar desde la cuenta "Alen" que tiene el mayor rango



Zona Admin nos muestra 3 estadísticas

## Estadísticas

### Reparaciones Finalizadas



#### Rango de Fechas

Fecha Inicial



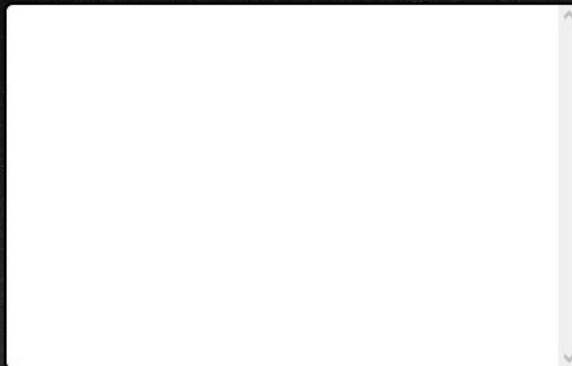
Fecha Final



Buscar

La primera nos muestra las reparaciones realizadas en un rango de fechas

### Reparaciones Pendientes



#### Fecha de la Reparacion

Fecha Inicial



Buscar

La segunda nos muestra las reparaciones que están en curso y se puede seleccionar la fecha de inicio

### Repuestos mas vendidos

ZKM123456 Cubierta Neumatico Radial Petlas 4  
ABM545353 Bolsa tornillos t4 3  
HDD451278 Embrague 1  
KKK321656 Bomba de agua 1  
MDL551235 Catalizador 1  
THC954318 Bobina de encendido 1

La Tercera nos muestra un listado de todos los repuestos ordenados por cantidad de ventas

## Gestion Repuesto

Codigo Repuesto

AAA111111

Descripcion del Repuesto

Costo del Repuesto

Tipo del Repuesto

Motor

Proveedor

1 - Baratie - 450303670014

Agregar

Eliminar

Modificar

ABM545353 Bolsa tornillos t4 200 Varios 3  
ACD895003 Válvula EGR 5600 Motor 2  
DLL958205 Kit de distribución 5200 Motor 2  
HDD451278 Embrague 3700 Carrocería 1

En Gestión de Repuestos se nos permite agregar, eliminar y modificar repuestos

Para agregar se pide completar todos los campos y presionar el botón correspondiente.


Para eliminar se cargan los datos apretando el repuesto en la lista y luego presionando el botón correspondiente.


Para modificar se cargan los datos apretando el repuesto en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.

Aclaración: No se permite modificar el código de repuesto

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos
- Intenta eliminar un repuesto que fue utilizado

 Ocurrió un error revise los datos.

 Este Repuesto se encuentra asignado no puede eliminarse.

## Gestión Proveedor

Codigo del Proveedor

Nombre del Proveedor

Codigo RUT del Proveedor

Agregar

Eliminar

Modificar

1 - Baratie - 450303670014  
2 - Pochita - 654324783501  
3 - Novachrono - 338293679019

En Gestión de Proveedores se nos permite agregar, eliminar y modificar Proveedores


Para agregar se pide completar todos los campos y presionar el botón correspondiente.


Para eliminar se cargan los datos apretando el proveedor en la lista y luego presionando el botón correspondiente.

Para modificar se cargan los datos apretando el proveedor en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos
- Intenta eliminar un proveedor que fue utilizado

 Ocurrió un error revise los datos.

 Este Proveedor se encuentra asignado no puede eliminarse.

## Gestion Mecanico

Codigo del Mecanico

Nombre del Mecanico

Cedula del Mecanico

Telefono Mecanico

Fecha de Ingreso

Valor por Hora

Mecanico Activo?

Agregar

Eliminar

Modificar

1 Juanillo 5.526.788-2 099678543 5/4/2020 0:00:00 900 Si  
2 Sebastian 4.154.432-1 095234682 7/12/2021 0:00:00 570 Si  
4 Romina 4.556.721-7 094123331 23/1/2021 0:00:00 920 Si  
5 Elmo 3.757.452-8 093144234 12/7/2020 0:00:00 1000 Si

En Gestión de Mecánicos se nos permite agregar, eliminar y modificar Mecánicos

Para agregar se pide completar todos los campos y presionar el botón correspondiente.

Para eliminar se cargan los datos apretando el mecánico en la lista y luego presionando el botón correspondiente.

Para modificar se cargan los datos apretando el mecánico en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos
- Intenta eliminar un mecánico que fue utilizado



Ocurrio un error revise los datos.



Este Mecanico se encuentra asignado no puede eliminarse.

## Gestion Vehiculo

Codigo del Vehiculo

Matricula del Vehiculo

Marca

Modelo

Año del Vehiculo

Color

Eliminar

Modificar

- 1 ACK8967 Citroen Berlingo Van 1996 Rojo
- 2 ACM1891 Subaru Solterra 2021 Rosado
- 3 AGU0503 Suzuki Celerio 1999 Amarillo
- 4 TOT2423 Audi A8 2022 Negro

En Gestión de Vehículos se nos permite eliminar y modificar Vehículos ya que son agregados por su propietario

Para eliminar se cargan los datos apretando el vehículo en la lista y luego presionando el botón correspondiente. Para modificar se cargan los datos apretando el vehículo en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos
- Intenta eliminar un vehículo que fue utilizado



Ocurrió un error revise los datos.



Este Vehiculo se encuentra asignado no puede eliminarse.



## Gestion Usuario

Codigo del Usuario

Nombre

Cédula de Identidad

Télefono

Dirección

Correo Electronico

Contraseña

Agregar

Eliminar

Modificar

1 Alberto 4.245.768-1 092569490 Avenida Palito 460 alberto6790@gmail.com 15/5/2022 0:00:00 Albe092  
2 Elian 5.256.898-2 099889078 Jose Salvo 500 Saborenpo@gmail.com 8/7/2022 0:00:00 ManyGordo  
3 Juanpe 5.378.592-4 092446675 Don Bosco 352 RororoaJuanpe@gmail.com 7/6/2021 0:00:00 Zoro4ever  
5 Augusto 3.898.225-7 094447869 Av.Uganda 578 bettoprof@gmail.com 25/2/2022 0:00:00 Pochiloco

En Gestión de Usuarios se nos permite agregar, eliminar y modificar Usuarios

Para agregar se pide completar todos los campos y presionar el botón correspondiente.

Para eliminar se cargan los datos apretando el usuario en la lista y luego presionando el botón correspondiente.

Para modificar se cargan los datos apretando el usuario en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.

Posibles Fallos:

-Faltan Datos

-Datos Incorrectos

-Intenta eliminar un usuario que fue utilizado



Ocurrió un error revise los datos.



Este Usuario se encuentra asignado no puede eliminarse.

### Gestion Reparaciones Pendientes

Codigo de la Reparacion

Año de la Reparacion

Mecanico

Vehiculo

Fecha De Ingreso del Vehiculo

Descripcion del Problema

Kms del Vehiculo

Agregar Eliminar Modificar

### Reservas

Rechazar Reserva

#### Lista de Reparacion Pendientes

1	-	2022	-	2	-	29/5/2022	0:00:00	-	Faro roto	-	565000
2	-	2022	-	1	-	29/5/2022	0:00:00	-	Problema de motor	-	238000
3	-	2022	-	8	-	28/5/2022	0:00:00	-	Embrague suelto	-	567000
7	-	2022	-	1	-	9/7/2022	0:00:00	-	gg	-	234234

Para agregar se pide seleccionar una reserva y luego completar todos los campos faltantes, finalmente presionar el botón correspondiente.

Para eliminar se cargan los datos apretando la reparación en la lista y luego presionando el botón correspondiente.

Para modificar se cargan los datos apretando la reparación en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.

! Ocurrio un error revise los datos.

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos
- Intenta eliminar un reparacion utiliza repuestos u horas

En Gestión de Reparaciones pendientes se nos permite agregar, eliminar y modificar las reparaciones pendientes

! Esta Reparacion se encuentra asignada no puede eliminarse.

## Gestion Reparaciones Completas

Codigo de la Reparación

Año de la Reparación

Mecanico

Vehiculo

Fecha De Ingreso del Vehiculo

Fecha De Salida del Vehiculo

Descripcion del Problema

Descripcion de la solucion al problema

Kms del Vehiculo

Agregar

Eliminar

Modificar


### Lista de Reparacion Pendientes

1 - 2022 - 2 - 2 - 29/5/2022 0:00:00 - Faro roto - 565000  
2 - 2022 - 1 - 2 - 29/5/2022 0:00:00 - Problema de motor - 238000  
3 - 2022 - 8 - 4 - 28/5/2022 0:00:00 - Embrague suelto - 567000  
7 - 2022 - 1 - 7 - 9/7/2022 0:00:00 - gg - 234234

### Lista de Reparacion Completas

1 - 2020 - 10 - 9 - 24/7/2020 0:00:00 - 28/7/2020 0:00:00 - Kit dañado - nuevo kit de  
1 - 2021 - 9 - 8 - 12/8/2021 0:00:00 - 15/8/2021 0:00:00 - Cambio de valvula - Nueva  
2 - 2020 - 7 - 10 - 22/9/2020 0:00:00 - 23/9/2020 0:00:00 - perdida de liquido - Cambi  
2 - 2021 - 6 - 7 - 3/5/2021 0:00:00 - 4/5/2021 0:00:00 - neumaticos gastados - cambi  
3 - 2021 - 5 - 1 - 16/7/2021 0:00:00 - 22/7/2021 0:00:00 - problemas de motor - Cam  
4 - 2021 - 4 - 1 - 9/11/2021 0:00:00 - 12/11/2021 0:00:00 - cambio de tornillos - se ca  
4 - 2022 - 1 - 3 - 14/3/2022 0:00:00 - 14/3/2022 0:00:00 - requiere cambio de aceite


Para agregar se pide seleccionar una reparación pendiente y luego completar todos los campos faltantes, finalmente presionar el botón correspondiente. Para eliminar se cargan los datos apretando la reparación en la lista y luego presionando el botón correspondiente. Para modificar se cargan los datos apretando la reparación en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.

 Ocurrió un error revise los datos.

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos
- Intenta eliminar un reparación que tiene asignados repuesto u horas

En Gestión de Reparaciones completas se nos permite agregar, eliminar y modificar las reparaciones completas

 Esta Reparacion se encuentra asignada no puede eliminarse.



## Gestion Reparaciones Repuestos

Codigo de la Reparacion

Año de la Reparacion

Repuesto

ABM545353 Bolsa tornillos t4 200 Varios 3

Cantidad

Costo Unitario

Agregar

Eliminar

Modificar

## Reparaciones

1 - 2020 - 10 - 9 - 24/7/2020 0:00:00 - 28/7/2020 0:00:00 - Kit dañado -

1 - 2021 - 9 - 8 - 12/8/2021 0:00:00 - 15/8/2021 0:00:00 - Cambio de va

2 - 2020 - 7 - 10 - 22/9/2020 0:00:00 - 23/9/2020 0:00:00 - perdida de l

2 - 2021 - 6 - 7 - 3/5/2021 0:00:00 - 4/5/2021 0:00:00 - neumaticos gast

3 - 2021 - 5 - 1 - 16/7/2021 0:00:00 - 22/7/2021 0:00:00 - problemas de

4 - 2021 - 4 - 1 - 9/11/2021 0:00:00 - 12/11/2021 0:00:00 - cambio de t

4 - 2022 - 1 - 3 - 14/3/2022 0:00:00 - 14/3/2022 0:00:00 - requiere caml

## Lista de Reparacion Repuestos

1 - 2020 - ABM545353 - 2 - 200

1 - 2020 - KKK321656 - 1 - 2800

1 - 2021 - ABM545353 - 1 - 200

2 - 2021 - THC954318 - 1 - 1900

2 - 2022 - HDD451278 - 1 - 3700

3 - 2021 - ZKM123456 - 4 - 6500

3 - 2022 - MDL551235 - 1 - 12200

Para agregar se pide seleccionar una reparación y luego completar todos los campos faltantes, finalmente presionar el botón correspondiente.


Para eliminar se cargan los datos apretando el reparacion repuesto en la lista y luego presionando el botón correspondiente.

Para modificar se cargan los datos apretando el reparacion repuesto en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.

En Gestión de Reparaciones repuestos se nos permite agregar, eliminar y modificar los repuestos que tiene una reparación

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos

 Ocurrio un error revise los datos.

## Gestion Reparacion Horas

Codigo de la Reparacion

Año de la Reparacion

Mecanico

1 Juanillo 5.526.788-2 099678543 5/4/2020 0:00:00 900 Si

Horas

Costo por Hora

Agregar

Eliminar

Modificar

## Reparaciones

1 - 2020 - 10 - 9 - 24/7/2020 0:00:00 - 28/7/2020 0:00:00 - Kit dañado -  
1 - 2021 - 9 - 8 - 12/8/2021 0:00:00 - 15/8/2021 0:00:00 - Cambio de va  
2 - 2020 - 7 - 10 - 22/9/2020 0:00:00 - 23/9/2020 0:00:00 - perdida de l  
2 - 2021 - 6 - 7 - 3/5/2021 0:00:00 - 4/5/2021 0:00:00 - neumaticos gasi  
3 - 2021 - 5 - 1 - 16/7/2021 0:00:00 - 22/7/2021 0:00:00 - problemas de  
4 - 2021 - 4 - 1 - 9/11/2021 0:00:00 - 12/11/2021 0:00:00 - cambio de t  
4 - 2022 - 1 - 3 - 14/3/2022 0:00:00 - 14/3/2022 0:00:00 - requiere caml

## Lista de Reparacion Horas

1 - 2020 - 1 - 5 - 900  
1 - 2020 - 7 - 12 - 780  
1 - 2021 - 4 - 8 - 920  
1 - 2022 - 1 - 2 - 900  
2 - 2020 - 10 - 20 - 790  
2 - 2021 - 5 - 3 - 1000  
2 - 2022 - 8 - 7 - 590  
3 - 2021 - 6 - 5 - 890  
3 - 2022 - 1 - 24 - 900  
4 - 2021 - 9 - 5 - 770  
4 - 2022 - 2 - 444 - 570

Para agregar se pide seleccionar una reparación y luego completar todos los campos faltantes, finalmente presionar el botón correspondiente.

Para eliminar se cargan los datos apretando la reparación hora en la lista y luego presionando el botón correspondiente.

Para modificar se cargan los datos apretando la reparación hora en la lista, luego modificando el dato deseado y finalmente presionando el botón correspondiente.



Ocurrio un error revise los datos.

En Gestión de Reparaciones Horas se nos permite agregar, eliminar y modificar las horas que tiene una reparación

Posibles Fallos:

- Faltan Datos
- Datos Incorrectos